

Sicherheitsdatenblatt

gemäß REACH-Verordnung (EG) 1907/2006 einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2020/878
Unternehmensfassung: Hansawax GmbH

ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs beziehungsweise des Gemischs und des Unternehmens

1.1. Produktidentifikator

Produktform	: Gemisch
Handelsname	: Duftöl: Just! Strawberry
UFI	: FRK1-32GC-V000-K2YK
Produktcode	: 030160
Produktart	: Parfüme, Duftstoffe
Produktgruppe	: Handelsprodukt

1.2. Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird

Relevante identifizierte Verwendungen

Hauptverwendungskategorie	: Industrielle Verwendung, Gewerbliche Nutzung
Spezifikation für den industriellen/professionellen Gebrauch	: Industriell Nur für gewerbliche Verwendungen
Verwendung des Stoffs/des Gemischs	: Parfüme, Duftstoffe
Funktions- oder Verwendungskategorie	: Duftstoffe

1.3. Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Hansawax GmbH

Lloyd Industriepark
Richard-Dunkel-Straße 120
D-28199 Bremen
Telefon: +49 (0) 421 57 89 08 08
E-Mail: support@hansawax.de | www.hansawax.de

1.4. Notrufnummer

Name	Hansawax GmbH (Mo - Fr 9.00 - 17.00)
Telefon	+49 421 5789 08 08

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs

Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Sensibilisierung der Haut, Kategorie 1	H317
Chronisch gewässergefährdend, Kategorie 3	H412
Wortlaut der H- und EUH-Sätze: siehe Abschnitt 16	

Schädliche physikalisch-chemische, gesundheitliche und Umwelt-Wirkungen

Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung. Kann allergische Hautreaktionen verursachen.

Sicherheitsdatenblatt

gemäß REACH-Verordnung (EG) 1907/2006 einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2020/878
Unternehmensfassung: Hansawax GmbH

Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Gefahrenpiktogramme (CLP)



GHS07

Signalwort (CLP)

: Achtung

Enthält

: Aldehyde C-16; Benzyl alcohol; Triplal (Vertocitral); Lemon oil ; Hexyl salicylate; Orange oil ; Methyl heptine carbonate; (E)-1-(2,6,6-Trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-2-buten-1-on; Benzylsalicylat

Gefahrenhinweise (CLP)

: H317 - Kann allergische Hautreaktionen verursachen.

H412 - Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

Sicherheitshinweise (CLP)

: P261 - Einatmen von Staub/Rauch/Gas/Nebel/Dampf/Aerosol vermeiden.

P272 - Kontaminierte Arbeitskleidung nicht außerhalb des Arbeitsplatzes tragen.

P273 - Freisetzung in die Umwelt vermeiden.

P280 - Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz/Gesichtsschutz/Gehörschutz tragen.

P302+P352 - BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT: Mit viel Wasser waschen.

P321 - Besondere Behandlung (siehe ergänzende Erste-Hilfe-Anleitung auf diesem Kennzeichnungsetikett).

2.3. Sonstige Gefahren

Enthält keine PBT und/oder vPvB-Stoffe $\geq 0,1\%$, bewertet gemäß REACH Anhang XIII

Das Gemisch enthält keine Stoffe mit endokrinschädlichen Eigenschaften (gemäß REACH Artikel 59 Absatz 1 oder Verordnung 2017/2100 oder Verordnung 2018/605) in einer Konzentration von $\geq 0,1\%$

ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

3.2. Gemische

Name	Produktidentifikator	%	Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]
Aldehyde C-16	CAS-Nr.: 77-83-8 EG-Nr.: 201-061-8 REACH-Nr.: 01-2119967770-28	4.7 – 9.3621	Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 2, H411
Verdox	CAS-Nr.: 88-41-5 EG-Nr.: 201-828-7 REACH-Nr.: 01-2119970713-33	2.6 – 5.2427	Aquatic Chronic 2, H411
Benzylalkohol Stoff mit nationalem Arbeitsplatzgrenzwert (BG, CZ, DE, FI, LT, LV, PL, SI, CH)	CAS-Nr.: 100-51-6 EG-Nr.: 202-859-9 EG Index-Nr.: 603-057-00-5 REACH-Nr.: 01-2119492630-38	1.4 – 2.809070755	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317
2(3H)-Furanone, 5-heptyldihydro-	CAS-Nr.: 104-67-6 EG-Nr.: 203-225-4 REACH-Nr.: 01-2119959333-34	0.7 – 1.4043	Aquatic Chronic 3, H412
Floropal	CAS-Nr.: 5182-36-5 EG-Nr.: 225-963-6	0.7 – 1.3571	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Aquatic Chronic 3, H412

Sicherheitsdatenblatt

gemäß REACH-Verordnung (EG) 1907/2006 einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2020/878

Unternehmensfassung: Hansawax GmbH

			(EG) Nr. 1272/2008 [CLP]
Ethyl vanillin	CAS-Nr.: 121-32-4 EG-Nr.: 204-464-7 REACH-Nr.: 01-211958961-24	0.665 – 1.297593	Eye Irrit. 2, H319
Dimethylbenzyl carbinyl butyrate(DMBCB)	CAS-Nr.: 10094-34-5 EG-Nr.: 233-221-8 REACH-Nr.: 01-2120742578-44	0.6 – 1.217	Skin Irrit. 2, H315 Aquatic Chronic 3, H412
Ethyl acetoacetate Stoff mit nationalem Arbeitsplatzgrenzwert (RO)	CAS-Nr.: 141-97-9 EG-Nr.: 205-516-1	0.5 – 0.9362	Nicht eingestuft
Triplal (Vertocitral)	CAS-Nr.: 68039-49-6 EG-Nr.: 268-264-1 EG Index-Nr.: 605-043-00-4	0.3 – 0.5952	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 3, H412
Citrus medica limonum (Lemon) peel oil	CAS-Nr.: 8008-56-8 EG-Nr.: 284-515-8	0.3 – 0.5	Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Repr. 2, H361 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 2, H411
Isopentylacetat; 3-Methylbutylacetat Stoff mit nationalem Arbeitsplatzgrenzwert (AT, BE, BG, CY, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GI, GR, HR, HU, IE, IT, LT, LU, LV, MT, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, NO, CH, TR); Stoff, für den ein gemeinschaftlicher Grenzwert für die Exposition am Arbeitsplatz gilt	CAS-Nr.: 123-92-2 EG-Nr.: 204-662-3 EG Index-Nr.: 607-130-00-2 REACH-Nr.: 01-2119548408-32	0.2 – 0.4	Flam. Liq. 3, H226
Hexyl salicylate	CAS-Nr.: 6259-76-3 EG-Nr.: 228-408-6 EG Index-Nr.: 607-772-00-3	0.2 – 0.3745	Skin Sens. 1, H317 Repr. 2, H361d Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
Allyl heptanoate	CAS-Nr.: 142-19-8 EG-Nr.: 205-527-1 REACH-Nr.: 01-2119488961-23	0.1 – 0.2996	Acute Tox. 3 (Oral), H301 Acute Tox. 3 (Dermal), H311 Acute Tox. 3 (Inhalativ), H331 Aquatic Acute 1, H400 (M=10) Aquatic Chronic 3, H412
Orange oil	CAS-Nr.: 8008-57-9 EG-Nr.: 232-433-8 REACH-Nr.: 01-2119493353-35	0.1 – 0.2809	Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 2, H411
Methyl heptine carbonate	CAS-Nr.: 111-12-6 EG-Nr.: 203-836-6 EG Index-Nr.: 607-780-00-7	0.1 – 0.2036	Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 3, H412 Skin Sens. 1A, H317
(E)-1-(2,6,6-Trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-2-buten-1-on	CAS-Nr.: 24720-09-0 EG-Nr.: 246-430-4	0.1 – 0.1357	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 2, H411
Benzylsalicylat	CAS-Nr.: 118-58-1 EG-Nr.: 204-262-9 EG Index-Nr.: 607-754-00-5 REACH-Nr.: 01-2119969442-31	0.1 – 0.1123	Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 3, H412

Sicherheitsdatenblatt

gemäß REACH-Verordnung (EG) 1907/2006 einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2020/878
Unternehmensfassung: Hansawax GmbH

			(EG) Nr. 1272/2008 [CLP]
Benzyl acetate Stoff mit nationalem Arbeitsplatzgrenzwert (BE, DK, ES, IE, LT, LV, PT, RO)	CAS-Nr.: 140-11-4 EG-Nr.: 205-399-7 REACH-Nr.: 01-2119638272-42	0.1 – 0.1123	Aquatic Chronic 3, H412
Benzaldehyde Stoff mit nationalem Arbeitsplatzgrenzwert (BG, FI, HU, LT, LV, PL)	CAS-Nr.: 100-52-7 EG-Nr.: 202-860-4 EG Index-Nr.: 605-012-00-5 REACH-Nr.: 01-2119455540-44	0 – 0.0749	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Acute Tox. 4 (Inhalativ), H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Repr. 2, H361 STOT SE 3, H335
Alcohol C-10 Stoff mit nationalem Arbeitsplatzgrenzwert (BG, DE, LT, LV, RO, CH)	CAS-Nr.: 112-30-1 EG-Nr.: 203-956-9	0 – 0.0029	Aquatic Chronic 3, H412
Diphenyl oxide Stoff mit nationalem Arbeitsplatzgrenzwert (AT, BE, BG, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GI, GR, HR, HU, IE, IT, LT, LU, LV, MT, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, NO, CH, TR); Stoff, für den ein gemeinschaftlicher Grenzwert für die Exposition am Arbeitsplatz gilt	CAS-Nr.: 101-84-8 EG-Nr.: 202-981-2 REACH-Nr.: 01-2119472545-33	0 – 0.001498	Eye Irrit. 2, H319 Repr. 1B, H360Fd Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
Aldehyde C-6 Stoff mit nationalem Arbeitsplatzgrenzwert (FI, PL)	CAS-Nr.: 66-25-1 EG-Nr.: 200-624-5	0 – 0.0007	Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1B, H317
Dimethyl sulfide Stoff mit nationalem Arbeitsplatzgrenzwert (BE, EE, ES, IE, LT, LV, PT, SE)	CAS-Nr.: 75-18-3 EG-Nr.: 200-846-2	0 – 0.000003745	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319

Wortlaut der H- und EUH-Sätze: siehe Abschnitt 16

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1. Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

Erste-Hilfe-Maßnahmen allgemein	: Bewusstlosen Menschen niemals oral etwas zuführen. Bei Unwohlsein ärztlichen Rat einholen (wenn möglich dieses Etikett vorzeigen).
Erste-Hilfe-Maßnahmen nach Einatmen	: Die Person an die frische Luft bringen und für ungehinderte Atmung sorgen. Betroffene Person ausruhen lassen.
Erste-Hilfe-Maßnahmen nach Hautkontakt	: Bei Hautreizung: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen. Haut mit viel Wasser abwaschen. Kontaminierte Kleidung ausziehen. Bei Hautreizung oder -ausschlag: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.
Erste-Hilfe-Maßnahmen nach Augenkontakt	: Bei anhaltenden Schmerzen oder Rötung, ärztliche Hilfe herbeiholen. Augen vorsorglich mit Wasser ausspülen.
Erste-Hilfe-Maßnahmen nach Verschlucken	: Notärztliche Hilfe herbeirufen. Bei Unwohlsein Giftinformationszentrum oder Arzt anrufen.

4.2. Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Symptome/Wirkungen	: Bei üblichen Gebrauchsbedingungen keine nennenswerte Gefährdung zu erwarten.
Symptome/Wirkungen nach Hautkontakt	: Kann allergische Hautreaktionen verursachen.

4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Symptomatisch behandeln.

Sicherheitsdatenblatt

gemäß REACH-Verordnung (EG) 1907/2006 einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2020/878
Unternehmensfassung: Hansawax GmbH

5.1. Löschmittel

Geeignete Löschmittel : Sand. Wassersprühstrahl. Trockenlöschpulver. Schaum. Kohlendioxid.
Ungeeignete Löschmittel : Keinen starken Wasserstrahl benutzen.

5.2. Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Gefährliche Zerfallsprodukte im Brandfall : Mögliche Freisetzung giftiger Rauchgase.

5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung

Löschanweisungen : Zur Kühlung exponierter Behälter einen Wassersprühstrahl oder -nebel benutzen. Beim Bekämpfen von Chemikalienbränden Vorsicht walten lassen. Eindringen von Löschwasser in die Umwelt vermeiden (verhindern).
Schutz bei der Brandbekämpfung : Brandabschnitt nicht ohne ausreichende Schutzausrüstung, einschließlich Atemschutz betreten. Nicht versuchen ohne geeignete Schutzausrüstung tätig zu werden. Umgebungsluft-unabhängiges Atemschutzgerät. Vollständige Schutzkleidung.

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1. Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Nicht für Notfälle geschultes Personal

Notfallmaßnahmen : Verunreinigten Bereich lüften. Unbeteiligte Personen evakuieren. Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden. Einatmen von Staub/Rauch/Gas/Nebel/Dampf/Aerosol vermeiden.

Einsatzkräfte

Schutzausrüstung : Nicht versuchen ohne geeignete Schutzausrüstung tätig zu werden. Reinigungspersonal mit geeignetem Schutz ausstatten. Weitere Angaben: siehe Abschnitt 8 "Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstung".
Notfallmaßnahmen : Umgebung belüften.

6.2. Umweltschutzmaßnahmen

Freisetzung in die Umwelt vermeiden. Falls die Flüssigkeit in die Kanalisation oder öffentliche Gewässer gelangt, sind die Behörden zu benachrichtigen.

6.3. Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Reinigungsverfahren : Verschüttete Flüssigkeit mit Absorptionsmittel aufnehmen. Von anderen Materialien entfernt aufbewahren.
Sonstige Angaben : Stoffe oder Restmengen in fester Form einer zugelassenen Anlage zuführen.

6.4. Verweis auf andere Abschnitte

Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung. Weitere Angaben siehe Abschnitt 13.

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung : Für eine gute Belüftung des Arbeitsplatzes sorgen. Prozessbereich mit guter Be- und Entlüftung ausstatten um die Bildung von Dämpfen zu vermeiden. Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden. Einatmen von Staub/Rauch/Gas/Nebel/Dampf/Aerosol vermeiden. Persönliche Schutzausrüstung tragen.
Hygienemaßnahmen : Kontaminierte Arbeitskleidung nicht außerhalb des Arbeitsplatzes tragen. Kontaminierte Kleidung vor erneutem Tragen waschen. Bei Gebrauch nicht essen, trinken oder rauchen. Nach Handhabung des Produkts immer die Hände waschen.

Sicherheitsdatenblatt

gemäß REACH-Verordnung (EG) 1907/2006 einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2020/878
Unternehmensfassung: Hansawax GmbH

Lagerbedingungen	: Behälter verschlossen halten, wenn dieser nicht in Gebrauch ist. An einem gut belüfteten Ort aufbewahren. Kühl halten.
Unverträgliche Produkte	: Starke Basen. Starke Säuren.
Unverträgliche Materialien	: Zündquellen. Direkte Sonnenbestrahlung.
Lagertemperatur	: 25 °C
Lager	: An einem gut belüfteten Ort aufbewahren. Vor Hitze schützen.
Besondere Vorschriften für die Verpackung	: In einem geschlossenen Behälter aufbewahren.
Verpackungsmaterialien	: Nicht auf nicht korrosionsfesten Metall lagern.

7.3. Spezifische Endanwendungen

Keine weiteren Informationen verfügbar

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

8.1. Zu überwachende Parameter

Nationale Grenzwerte für die berufsbedingte Exposition und biologische Grenzwerte

Benzylalkohol (100-51-6)	
Bulgarien - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz	
OEL TWA	5 mg/m ³
Tschechische Republik - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz	
PEL (OEL TWA)	40 mg/m ³
Finnland - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz	
HTP (OEL TWA)	45 mg/m ³
	10 ppm
Deutschland - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz (TRGS 900)	
AGW (OEL TWA)	22 mg/m ³ (the risk of damage to the embryo or fetus can be excluded when AGW and BGW values are observed)
	5 ppm (the risk of damage to the embryo or fetus can be excluded when AGW and BGW values are observed)
Chemische Kategorie	Hinweis Haut
Lettland - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz	
OEL TWA	5 mg/m ³
Litauen - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz	
IPRV (OEL TWA)	5 mg/m ³
OEL Stoffgruppe	Hinweis Haut
Polen - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz	
NDS (OEL TWA)	240 mg/m ³
Slowenien - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz	
OEL TWA	22 mg/m ³
	5 ppm
OEL STEL	44 mg/m ³
	10 ppm
OEL Stoffgruppe	Potential for cutaneous absorption

Sicherheitsdatenblatt

gemäß REACH-Verordnung (EG) 1907/2006 einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2020/878
Unternehmensfassung: Hansawax GmbH

Schweiz - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz	
MAK (OEL TWA)	22 mg/m ³ (aerosol, vapour)
	5 ppm (aerosol, vapour)
OEL Stoffgruppe	Hinweis Haut
Ethyl acetoacetate (141-97-9)	
Rumänien - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz	
OEL TWA	100 mg/m ³
	19 ppm
OEL STEL	200 mg/m ³
	38 ppm
Isopentylacetat; 3-Methylbutylacetat (123-92-2)	
EU - Richt-Arbeitsplatzgrenzwert (IOEL)	
IOEL TWA	270 mg/m ³
	50 ppm
IOEL STEL	540 mg/m ³
	100 ppm
Österreich - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz	
MAK (OEL TWA)	270 mg/m ³ (Pentyl acetate (all isomers))
	50 ppm (Pentyl acetate (all isomers))
MAK (OEL STEL)	540 mg/m ³ (Pentylacetate)
	100 ppm (Pentylacetate)
Belgien - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz	
OEL TWA	270 mg/m ³
	50 ppm
OEL STEL	540 mg/m ³
	100 ppm
Bulgarien - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz	
OEL TWA	270 mg/m ³
	50 ppm
OEL STEL	540 mg/m ³
	100 ppm
Kroatien - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz	
GVI (OEL TWA)	270 mg/m ³
	50 ppm
KGV (OEL STEL)	540 mg/m ³
	100 ppm
Zypern - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz	
OEL TWA	270 mg/m ³

Sicherheitsdatenblatt

gemäß REACH-Verordnung (EG) 1907/2006 einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2020/878

Unternehmensfassung: Hansawax GmbH

	50 ppm
OEL STEL	540 mg/m ³
	100 ppm
Dänemark - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz	
OEL TWA	271 mg/m ³ (Amyl acetate, all isomers)
	50 ppm (Amyl acetate, all isomers)
OEL STEL	540 mg/m ³
	100 ppm
Estland - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz	
OEL TWA	270 mg/m ³
	50 ppm
OEL STEL	540 mg/m ³
	100 ppm
Finnland - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz	
HTP (OEL TWA)	270 mg/m ³
	50 ppm
HTP (OEL STEL)	540 mg/m ³
	100 ppm
Frankreich - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz	
VLEP 8h (OEL TWA)	270 mg/m ³ (restrictive limit)
	50 ppm (restrictive limit)
VLEP CT (OEL STEL)	540 mg/m ³ (restrictive limit)
	100 ppm (restrictive limit)
Deutschland - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz (TRGS 900)	
AGW (OEL TWA)	270 mg/m ³
	50 ppm
Gibraltar - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz	
OEL TWA	270 mg/m ³
	50 ppm
OEL STEL	540 mg/m ³
	100 ppm
Griechenland - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz	
OEL TWA	530 mg/m ³
	100 ppm
OEL STEL	800 mg/m ³
	150 ppm
Ungarn - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz	
AK (OEL TWA)	270 mg/m ³
CK (OEL STEL)	540 mg/m ³

Sicherheitsdatenblatt

gemäß REACH-Verordnung (EG) 1907/2006 einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2020/878
Unternehmensfassung: Hansawax GmbH

Irland - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz	
OEL TWA	260 mg/m ³
	50 ppm
OEL STEL	520 mg/m ³
	100 ppm
Italien - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz	
OEL TWA	270 mg/m ³
	50 ppm
OEL STEL	540 mg/m ³
	100 ppm
Lettland - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz	
OEL TWA	270 mg/m ³
	50 ppm
Litauen - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz	
IPRV (OEL TWA)	270 mg/m ³
	50 ppm
TPRV (OEL STEL)	540 mg/m ³
	100 ppm
Luxemburg - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz	
OEL TWA	270 mg/m ³
	50 ppm
OEL STEL	540 mg/m ³
	100 ppm
Malta - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz	
OEL TWA	270 mg/m ³
	50 ppm
OEL STEL	540 mg/m ³
	100 ppm
Niederlande - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz	
TGG-15min (OEL STEL)	530 mg/m ³
	98.1 ppm
Polen - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz	
NDS (OEL TWA)	250 mg/m ³
NDSch (OEL STEL)	500 mg/m ³
Portugal - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz	
OEL TWA	270 mg/m ³ (indicative limit value)
	50 ppm (indicative limit value (Pentyl acetate, all isomers))
OEL STEL	540 mg/m ³ (indicative limit value)
	100 ppm (indicative limit value)

Sicherheitsdatenblatt

gemäß REACH-Verordnung (EG) 1907/2006 einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2020/878
Unternehmensfassung: Hansawax GmbH

Rumänien - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz	
OEL TWA	270 mg/m ³
	50 ppm
OEL STEL	540 mg/m ³
	100 ppm
Slowakei - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz	
NPHV (OEL TWA)	270 mg/m ³
	50 ppm
NPHV (OEL C)	540 mg/m ³
Slowenien - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz	
OEL TWA	270 mg/m ³
	50 ppm
OEL STEL	540 mg/m ³
	100 ppm
Spanien - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz	
VLA-ED (OEL TWA)	270 mg/m ³ (indicative limit value)
	50 ppm (indicative limit value)
VLA-EC (OEL STEL)	540 mg/m ³
	100 ppm
Schweden - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz	
NGV (OEL TWA)	270 mg/m ³
	50 ppm
KGV (OEL STEL)	540 mg/m ³
	100 ppm
Norwegen - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz	
Grenseverdi (OEL TWA)	260 mg/m ³
	50 ppm
Korttidsverdi (OEL STEL)	325 mg/m ³ (value calculated)
	75 ppm (value calculated)
Schweiz - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz	
MAK (OEL TWA)	260 mg/m ³ (Pentyl acetate all isomers)
	50 ppm (Pentyl acetate all isomers)
KZGW (OEL STEL)	260 mg/m ³ (Pentyl acetate all isomers)
	50 ppm (Pentyl acetate all isomers)
USA - ACGIH - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz	
ACGIH® TLV® TWA	50 ppm (Pentyl acetate, all isomers)
ACGIH® TLV® STEL	100 ppm (Pentyl acetate, all isomers)

Sicherheitsdatenblatt

gemäß REACH-Verordnung (EG) 1907/2006 einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2020/878
Unternehmensfassung: Hansawax GmbH

Belgien - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz	
OEL TWA	62 mg/m ³
	10 ppm
Dänemark - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz	
OEL TWA	61 mg/m ³
	10 ppm
OEL STEL	122 mg/m ³
	20 ppm
Irland - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz	
OEL TWA	10 ppm
OEL STEL	30 ppm (calculated)
Lettland - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz	
OEL TWA	5 mg/m ³
Litauen - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz	
IPRV (OEL TWA)	5 mg/m ³
Portugal - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz	
OEL TWA	10 ppm
OEL Stoffgruppe	A4 - Not Classifiable as a Human Carcinogen
Rumänien - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz	
OEL TWA	50 mg/m ³
	8 ppm
OEL STEL	80 mg/m ³
	13 ppm
Spanien - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz	
VLA-ED (OEL TWA)	62 mg/m ³
	10 ppm
USA - ACGIH - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz	
ACGIH® TLV® TWA	10 ppm
ACGIH® chemische Kategorie	Not Classifiable as a Human Carcinogen
Benzaldehyde (100-52-7)	
Bulgarien - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz	
OEL TWA	5 mg/m ³
Finnland - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz	
HTP (OEL TWA)	4.4 mg/m ³
	1 ppm
HTP (OEL C)	17.4 mg/m ³
	4 ppm
Ungarn - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz	
AK (OEL TWA)	5 mg/m ³

Sicherheitsdatenblatt

gemäß REACH-Verordnung (EG) 1907/2006 einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2020/878
Unternehmensfassung: Hansawax GmbH

CK (OEL STEL)	10 mg/m ³
Lettland - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz	
OEL TWA	5 mg/m ³
Litauen - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz	
IPRV (OEL TWA)	5 mg/m ³
Polen - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz	
NDS (OEL TWA)	10 mg/m ³
NDSch (OEL STEL)	40 mg/m ³
Dimethyl sulfide (75-18-3)	
Belgien - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz	
OEL TWA	26 mg/m ³
	10 ppm
Estland - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz	
OEL TWA	1 ppm (total concentration of Dimethyl disulphide, Dimethyl sulphide and Methyl mercaptan)
Irland - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz	
OEL TWA	10 ppm
OEL STEL	30 ppm (calculated)
Lettland - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz	
OEL TWA	50 mg/m ³
Litauen - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz	
IPRV (OEL TWA)	1 ppm
Portugal - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz	
OEL TWA	10 ppm
Spanien - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz	
VLA-ED (OEL TWA)	10 ppm
Schweden - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz	
NGV (OEL TWA)	1 ppm (total sum of Dimethyl disulfide, Dimethyl sulfide and Methyl thiol)
USA - ACGIH - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz	
ACGIH® TLV® TWA	10 ppm
Diphenyl oxide (101-84-8)	
EU - Richt-Arbeitsplatzgrenzwert (IOEL)	
IOEL TWA	7 mg/m ³
	1 ppm
IOEL STEL	14 mg/m ³
	2 ppm
Österreich - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz	
MAK (OEL TWA)	7 mg/m ³
	1 ppm

Sicherheitsdatenblatt

gemäß REACH-Verordnung (EG) 1907/2006 einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2020/878

Unternehmensfassung: Hansawax GmbH

MAK (OEL STEL)	14 mg/m ³
	2 ppm
Belgien - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz	
OEL TWA	7 mg/m ³ (vapor)
	1 ppm (vapor)
OEL STEL	14 mg/m ³ (vapor)
	2 ppm (vapor)
Bulgarien - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz	
OEL TWA	7 mg/m ³
	1 ppm
OEL STEL	14 mg/m ³
	2 ppm
Kroatien - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz	
GVI (OEL TWA)	7 mg/m ³
	1 ppm
KGVI (OEL STEL)	14 mg/m ³
	2 ppm
Zypern - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz	
OEL TWA	7 mg/m ³
	1 ppm
OEL STEL	14 mg/m ³
	2 ppm
Tschechische Republik - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz	
PEL (OEL TWA)	5 mg/m ³
Dänemark - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz	
OEL TWA	7 mg/m ³
	1 ppm
OEL STEL	14 mg/m ³
	2 ppm
Estland - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz	
OEL TWA	7 mg/m ³
	1 ppm
OEL STEL	14 mg/m ³
	2 ppm
Finnland - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz	
HTP (OEL TWA)	7 mg/m ³
	1 ppm
HTP (OEL STEL)	14 mg/m ³
	2 ppm

Sicherheitsdatenblatt

gemäß REACH-Verordnung (EG) 1907/2006 einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2020/878
Unternehmensfassung: Hansawax GmbH

Frankreich - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz	
VLEP 8h (OEL TWA)	7 mg/m ³ (indicative limit)
	1 ppm (indicative limit)
VLEP CT (OEL STEL)	14 mg/m ³ (indicative limit)
	2 ppm (indicative limit)
Deutschland - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz (TRGS 900)	
AGW (OEL TWA)	7.1 mg/m ³ (the risk of damage to the embryo or fetus can be excluded when AGW and BGW values are observed-vapor)
	1 ppm (the risk of damage to the embryo or fetus can be excluded when AGW and BGW values are observed-vapor)
Gibraltar - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz	
OEL TWA	7 mg/m ³
	1 ppm
OEL STEL	14 mg/m ³
	200 ppm
Griechenland - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz	
OEL TWA	7 mg/m ³
	1 ppm
OEL STEL	14 mg/m ³
	2 ppm
Ungarn - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz	
AK (OEL TWA)	7 mg/m ³
CK (OEL STEL)	14 mg/m ³
Irland - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz	
OEL TWA	7 mg/m ³ (vapour)
	1 ppm (vapour)
OEL STEL	14 mg/m ³ (vapor)
	2 ppm (vapor)
Italien - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz	
OEL TWA	7 mg/m ³
	1 ppm
Lettland - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz	
OEL TWA	7 mg/m ³
	1 ppm
Litauen - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz	
IPRV (OEL TWA)	7 mg/m ³
	1 ppm
TPRV (OEL STEL)	14 mg/m ³
	2 ppm

Sicherheitsdatenblatt

gemäß REACH-Verordnung (EG) 1907/2006 einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2020/878

Unternehmensfassung: Hansawax GmbH

Luxemburg - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz

OEL TWA	7 mg/m ³
	1 ppm
OEL STEL	14 mg/m ³
	2 ppm

Malta - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz

OEL TWA	7 mg/m ³
	1 ppm
OEL STEL	14 mg/m ³
	2 ppm

Niederlande - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz

TGG-8u (OEL TWA)	7 mg/m ³
	1 ppm
TGG-15min (OEL STEL)	14 mg/m ³
	2 ppm

Polen - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz

NDS (OEL TWA)	7 mg/m ³
NDSch (OEL STEL)	14 mg/m ³

Portugal - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz

OEL TWA	7 mg/m ³ (indicative limit value)
	1 ppm (indicative limit value-vapor)
OEL STEL	14 mg/m ³ (indicative limit value)
	2 ppm (indicative limit value-vapor)

Rumänien - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz

OEL TWA	7 mg/m ³
	1 ppm
OEL STEL	14 mg/m ³
	2 ppm

Slowakei - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz

NPHV (OEL TWA)	7 mg/m ³
	1 ppm
NPHV (OEL C)	14 mg/m ³

Slowenien - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz

OEL TWA	7 mg/m ³
	1 ppm
OEL STEL	14 mg/m ³
	2 ppm

Spanien - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz

VLA-ED (OEL TWA)	7.1 mg/m ³ (vapor)
------------------	-------------------------------

Sicherheitsdatenblatt

gemäß REACH-Verordnung (EG) 1907/2006 einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2020/878
Unternehmensfassung: Hansawax GmbH

	1 ppm (vapor)
VLA-EC (OEL STEL)	14.2 mg/m ³ (vapor)
	2 ppm (vapor)
Schweden - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz	
NGV (OEL TWA)	7 mg/m ³
	1 ppm
KGV (OEL STEL)	14 mg/m ³
	2 ppm
Vereinigtes Königreich - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz	
WEL TWA (OEL TWA)	7 mg/m ³
	1 ppm
WEL STEL (OEL STEL)	14 mg/m ³
	2 ppm
Norwegen - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz	
Grenseverdi (OEL TWA)	7 mg/m ³
	1 ppm
Korttidsverdi (OEL STEL)	14 mg/m ³ (value from the regulation)
	2 ppm (value from the regulation)
Schweiz - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz	
MAK (OEL TWA)	7 mg/m ³ (aerosol, vapour)
	1 ppm (aerosol, vapour)
KZGW (OEL STEL)	14 mg/m ³ (aerosol, vapour)
	2 ppm (aerosol, vapour)
OEL Stoffgruppe	Category 2 reproductive toxin
USA - ACGIH - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz	
ACGIH® TLV® TWA	1 ppm (vapor)
ACGIH® TLV® STEL	2 ppm (vapor fraction)
Alcohol C-10 (112-30-1)	
Bulgarien - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz	
OEL TWA	10 mg/m ³
Deutschland - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz (TRGS 900)	
AGW (OEL TWA)	66 mg/m ³ (the risk of damage to the embryo or fetus can be excluded when AGW and BGW values are observed)
	10 ppm (the risk of damage to the embryo or fetus can be excluded when AGW and BGW values are observed)
Lettland - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz	
OEL TWA	10 mg/m ³
Litauen - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz	
IPRV (OEL TWA)	10 mg/m ³

Sicherheitsdatenblatt

gemäß REACH-Verordnung (EG) 1907/2006 einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2020/878
Unternehmensfassung: Hansawax GmbH

Rumänien - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz	
OEL TWA	100 mg/m ³
	15 ppm
OEL STEL	200 mg/m ³
	30 ppm
Schweiz - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz	
MAK (OEL TWA)	66 mg/m ³ (aerosol, vapour)
	10 ppm (aerosol, vapour)
KZGW (OEL STEL)	66 mg/m ³ (aerosol, vapour)
	10 ppm (aerosol, vapour)
Aldehyde C-6 (66-25-1)	
Finnland - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz	
HTP (OEL STEL)	42 mg/m ³
	10 ppm
Polen - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz	
NDS (OEL TWA)	40 mg/m ³
NDSch (OEL STEL)	80 mg/m ³

8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition

Geeignete technische Steuerungseinrichtungen

Geeignete technische Steuerungseinrichtungen:

Für eine gute Belüftung des Arbeitsplatzes sorgen.

Persönliche Schutzausrüstung

Persönliche Schutzausrüstung:

Unnötige Exposition vermeiden.

Persönliche Schutzausrüstung - Symbol(e):



Augen- und Gesichtsschutz

Augenschutz:

Schutzbrille oder Sicherheitsgläser. Sicherheitsbrille

Hautschutz

Haut- und Körperschutz:

Bei der Arbeit geeignete Schutzkleidung tragen

Handschutz:

Schutzhandschuhe tragen.

Atemschutz

Atemschutz:

Geeignete Maske tragen

Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition

Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition:

Freisetzung in die Umwelt vermeiden.

Sicherheitsdatenblatt

gemäß REACH-Verordnung (EG) 1907/2006 einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2020/878
Unternehmensfassung: Hansawax GmbH

Während der Verwendung nicht essen, trinken oder rauchen.

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften**9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften**

Aggregatzustand	: Flüssig
Farbe	: Entspricht dem Standard.
Geruch	: characteristic. Charakteristisch.
Geruchsschwelle	: Nicht verfügbar
Schmelzpunkt	: Nicht anwendbar
Gefrierpunkt	: Nicht verfügbar
Siedepunkt	: Nicht verfügbar
Entzündbarkeit	: Nicht anwendbar
Untere Explosionsgrenze	: Nicht verfügbar
Obere Explosionsgrenze	: Nicht verfügbar
Flammpunkt	: > 93 °C
Zündtemperatur	: Nicht verfügbar
Zersetzungstemperatur	: Nicht verfügbar
pH-Wert	: Nicht verfügbar
Viskosität, kinematisch	: Nicht verfügbar
Löslichkeit	: Nicht verfügbar
Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (Log Kow)	: Nicht verfügbar
Dampfdruck	: 0.002325186 mm Hg (errechneter Wert)
Dampfdruck bei 50°C	: Nicht verfügbar
Dichte	: Nicht verfügbar
Relative Dichte	: ≈ 0.95
Relative Dampfdichte bei 20°C	: Nicht verfügbar
Partikeleigenschaften	: Nicht anwendbar

9.2. Sonstige Angaben**Sonstige sicherheitstechnische Kenngrößen**

VOC-Gehalt : 7.90892025 % (errechneter Wert)(CARB VOC) (%w/w)

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität**10.1. Reaktivität**

Das Produkt ist nicht reaktiv unter normalen Gebrauchs-, Lagerungs- und Transportbedingungen.

10.2. Chemische Stabilität

Nicht festgelegt.

10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Nicht festgelegt.

10.4. Zu vermeidende Bedingungen

Extrem hohe oder niedrige Temperaturen.

10.5. Unverträgliche Materialien

Starke Säuren. Starke Basen.

10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte

Kohlendioxid.

11.1. Angaben zu den Gefahrenklassen im Sinne der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

Akute Toxizität (Oral) : Nicht eingestuft
 Akute Toxizität (Dermal) : Nicht eingestuft
 Akute Toxizität (inhalativ) : Nicht eingestuft

Aldehyde C-16 (77-83-8)

LD50 (oral, Ratte)	5470 mg/kg (Source: NLM_CIP)
LD50 (dermal, Ratte)	> 2000 mg/kg (Source: ECHA_API)

Verdox (88-41-5)

LD50 (oral, Ratte)	4600 mg/kg (Source: NLM_CIP)
LD50 oral	4600 mg/kg

Benzylalkohol (100-51-6)

LD50 (oral, Ratte)	1230 mg/kg (Source: NLM_CIP)
LD50 oral	1570 mg/kg

2(3H)-Furanone, 5-heptyldihydro- (104-67-6)

LD50 (oral, Ratte)	18500 mg/kg (Source: NLM_CIP)
LD50 (dermal, Ratte)	> 2000 mg/kg (Source: ECHA)

Floropal (5182-36-5)

LD50 oral	880 mg/kg
LD50 (dermal, Ratte)	> 2000 mg/kg (Source: ECHA_API)

Ethyl vanillin (121-32-4)

LD50 (oral, Ratte)	1590 mg/kg (Source: NLM_CIP)
LD50 (dermal, Ratte)	> 2000 mg/kg (Source: ECHA_API)

Dimethylbenzyl carbinyl butyrate(DMBCB) (10094-34-5)

LD50 (oral, Ratte)	> 5 g/kg (Source: NLM_CIP)
--------------------	----------------------------

Ethyl acetoacetate (141-97-9)

LD50 (oral, Ratte)	3980 mg/kg (Source: NLM_CIP)
LD50 (dermal, Kaninchen)	> 5000 mg/kg (Source: NLM_CIP)

Triplal (Vertocitral) (68039-49-6)

LD50 oral	2330 mg/kg
-----------	------------

Citrus medica limonum (Lemon) peel oil (8008-56-8)

LD50 (oral, Ratte)	2840 mg/kg (Source: NLM_CIP)
--------------------	------------------------------

Hexyl salicylate (6259-76-3)

LD50 (oral, Ratte)	> 5 g/kg (Source: ECHA)
LD50 (dermal, Kaninchen)	> 5000 mg/kg (Source: ECHA_API)

Allyl heptanoate (142-19-8)

LD50 (oral, Ratte)	500 mg/kg (Source: NLM_CIP)
LD50 oral	218 mg/kg

Sicherheitsdatenblatt

gemäß REACH-Verordnung (EG) 1907/2006 einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2020/878

Unternehmensfassung: Hansawax GmbH

LD50 (dermal, Kaninchen)	810 mg/kg (Source: ECHA_API)
LD50 dermal	810 mg/kg
Orange oil (8008-57-9)	
LD50 (oral, Ratte)	4400 mg/kg (Source: NZ_CCID)
LD50 (dermal, Kaninchen)	> 5000 mg/kg (Source: CHEMVIEW)
Methyl heptine carbonate (111-12-6)	
LD50 (oral, Ratte)	1530 mg/kg (Source: NLM_CIP)
(E)-1-(2,6,6-Trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-2-buten-1-on (24720-09-0)	
LD50 oral	1670 mg/kg
LD50 (dermal, Ratte)	2150 – 2780 mg/kg (Source: ECHA_API)
LD50 dermal	2900 mg/kg
Benzylsalicylat (118-58-1)	
LD50 (oral, Ratte)	2227 mg/kg (Source: NLM_CIP)
LD50 oral	2227 mg/kg
LD50 (dermal, Kaninchen)	> 5000 mg/kg (Source: CHEMVIEW)
Benzyl acetate (140-11-4)	
LD50 (oral, Ratte)	2490 mg/kg (Source: JAPAN_GHS)
LD50 oral	2490 mg/kg
LD50 (dermal, Kaninchen)	> 5000 mg/kg (Source: JAPAN_GHS)
Benzaldehyde (100-52-7)	
LD50 (oral, Ratte)	1292 mg/kg (Source: JAPAN_GHS)
LD50 (dermal, Kaninchen)	> 1250 mg/kg (Source: JAPAN_GHS)
LC50 inhalativ - Ratte	< 5 mg/l/4h
Dimethyl sulfide (75-18-3)	
LD50 (oral, Ratte)	> 2000 mg/kg (Source: ECHA)
LD50 (dermal, Kaninchen)	> 5000 mg/kg (Source: JAPAN_GHS)
LC50 inhalativ - Ratte [ppm]	40250 ppm/4h
Diphenyl oxide (101-84-8)	
LD50 (oral, Ratte)	2450 mg/kg (Source: NLM_CIP)
LD50 oral	2450 mg/kg
LD50 (dermal, Kaninchen)	> 7940 mg/kg (Source: NLM_CIP)
Alcohol C-10 (112-30-1)	
LD50 (oral, Ratte)	4720 mg/kg (Source: NZ_CCID)
LD50 (dermal, Ratte)	> 5000 mg/kg (Source: ECHA_API)
LC50 inhalativ - Ratte	> 71 mg/l (Exposure time: 1 h Source: ECHA_API)
Aldehyde C-6 (66-25-1)	
LD50 (oral, Ratte)	4890 mg/kg (Source: NLM_CIP)

Sicherheitsdatenblatt

gemäß REACH-Verordnung (EG) 1907/2006 einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2020/878
Unternehmensfassung: Hansawax GmbH

LD50 (dermal, Kaninchen)	> 8100 mg/kg (Source: ECHA_API)
Ätz-/Reizwirkung auf die Haut	: Nicht eingestuft
Schwere Augenschädigung/-reizung	: Nicht eingestuft
Sensibilisierung der Atemwege/Haut	: Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
Keimzellmutagenität	: Nicht eingestuft
Karzinogenität	: Nicht eingestuft

Benzyl acetate (140-11-4)

IARC-Gruppe	3 - Nicht einstufbar
Reproduktionstoxizität	: Nicht eingestuft
Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition	: Nicht eingestuft

Benzaldehyde (100-52-7)

Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition	Kann die Atemwege reizen.
Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition	: Nicht eingestuft
Aspirationsgefahr	: Nicht eingestuft

11.2. Angaben über sonstige Gefahren

Sonstige Angaben

Mögliche schädliche Wirkungen auf den Menschen und mögliche Symptome : Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt

ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

12.1. Toxizität

Ökologie - Allgemein : Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.
Gewässergefährdend, kurzfristige (akut) : Nicht eingestuft
Gewässergefährdend, langfristige (chronisch) : Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

Aldehyde C-16 (77-83-8)

LC50 - Fisch [1]	4.2 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Oncorhynchus mykiss [semi-static] Source: ECHA)
------------------	--

Benzylalkohol (100-51-6)

LC50 - Fisch [1]	460 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Pimephales promelas [static] Source: EPA)
LC50 - Fisch [2]	10 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Lepomis macrochirus [static] Source: EPA)
EC50 - Krebstiere [1]	23 mg/l (Exposure time: 48 h - Species: water flea)

2(3H)-Furanone, 5-heptyldihydro- (104-67-6)

LC50 - Fisch [1]	569 mg/l 96 h
EC50 - Krebstiere [1]	5.85 mg/l 48 h
EC50 - Andere Wasserorganismen [1]	5.94 mg/l 72 h

Ethyl vanillin (121-32-4)

LC50 - Fisch [1]	81.4 – 94.3 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Pimephales promelas [flow-through] Source: EPA)
------------------	--

Ethyl acetoacetate (141-97-9)

LC50 - Fisch [1]	298 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Pimephales promelas Source: IUCLID)
------------------	--

Sicherheitsdatenblatt

gemäß REACH-Verordnung (EG) 1907/2006 einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2020/878

Unternehmensfassung: Hansawax GmbH

LC50 - Fisch [2]	290 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Oncorhynchus mykiss Source: IUCLID)
EC50 - Krebstiere [1]	646 mg/l (Exposure time: 48 h - Species: Daphnia magna)
EC50 72h - Alge [1]	> 500 mg/l (Species: Desmodesmus subspicatus)
Benzylsalicylat (118-58-1)	
LC50 - Fisch [1]	1.03 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Danio rerio [semi-static] Source: ECHA)
Benzaldehyde (100-52-7)	
LC50 - Fisch [1]	10.6 – 11.8 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Oncorhynchus mykiss [flow-through] Source: EPA)
LC50 - Fisch [2]	12.69 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Oncorhynchus mykiss [static] Source: IUCLID)
Dimethyl sulfide (75-18-3)	
LC50 - Fisch [1]	213 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Oncorhynchus mykiss [semi-static] Source: ECHA)
EC50 - Krebstiere [1]	23 mg/l (Exposure time: 48 h - Species: Daphnia pulex)
Alcohol C-10 (112-30-1)	
LC50 - Fisch [1]	2.2 – 2.5 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Pimephales promelas [flow-through] Source: EPA)
LC50 - Fisch [2]	4.12 – 6.2 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Lepomis macrochirus [static] Source: EPA)
EC50 - Krebstiere [1]	3 mg/l (Exposure time: 48 h - Species: Daphnia magna)
Aldehyde C-6 (66-25-1)	
LC50 - Fisch [1]	12 – 16.5 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Pimephales promelas [flow-through] Source: EPA)

12.2. Persistenz und Abbaubarkeit

Duftöl: Just! Strawberry · 030160	
Persistenz und Abbaubarkeit	Nicht festgelegt.
Aldehyde C-16 (77-83-8)	
Persistenz und Abbaubarkeit	Schnell abbaubar
Verdox (88-41-5)	
Persistenz und Abbaubarkeit	Schnell abbaubar
Benzylalkohol (100-51-6)	
Persistenz und Abbaubarkeit	Schnell abbaubar
2(3H)-Furanone, 5-heptyldihydro- (104-67-6)	
Persistenz und Abbaubarkeit	Schnell abbaubar
Floropal (5182-36-5)	
Persistenz und Abbaubarkeit	Schnell abbaubar
Ethyl vanillin (121-32-4)	
Persistenz und Abbaubarkeit	Nicht festgelegt.

Persistenz und Abbaubarkeit	Schnell abbaubar
Ethyl acetoacetate (141-97-9)	
Persistenz und Abbaubarkeit	Schnell abbaubar
Triplal (Vertocitral) (68039-49-6)	
Persistenz und Abbaubarkeit	Schnell abbaubar
Citrus medica limonum (Lemon) peel oil (8008-56-8)	
Persistenz und Abbaubarkeit	Schnell abbaubar
Isopentylacetat; 3-Methylbutylacetat (123-92-2)	
Persistenz und Abbaubarkeit	Schnell abbaubar
Hexyl salicylate (6259-76-3)	
Persistenz und Abbaubarkeit	Schnell abbaubar
Allyl heptanoate (142-19-8)	
Persistenz und Abbaubarkeit	Schnell abbaubar
Orange oil (8008-57-9)	
Persistenz und Abbaubarkeit	Schnell abbaubar
Methyl heptene carbonate (111-12-6)	
Persistenz und Abbaubarkeit	Schnell abbaubar
(E)-1-(2,6,6-Trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-2-buten-1-on (24720-09-0)	
Persistenz und Abbaubarkeit	Schnell abbaubar
Benzylsalicylat (118-58-1)	
Persistenz und Abbaubarkeit	Schnell abbaubar
Benzyl acetate (140-11-4)	
Persistenz und Abbaubarkeit	Schnell abbaubar
Benzaldehyde (100-52-7)	
Persistenz und Abbaubarkeit	Schnell abbaubar
Dimethyl sulfide (75-18-3)	
Persistenz und Abbaubarkeit	Schnell abbaubar
Diphenyl oxide (101-84-8)	
Persistenz und Abbaubarkeit	Schnell abbaubar
Alcohol C-10 (112-30-1)	
Persistenz und Abbaubarkeit	Schnell abbaubar
Aldehyde C-6 (66-25-1)	
Persistenz und Abbaubarkeit	Schnell abbaubar

Sicherheitsdatenblatt

gemäß REACH-Verordnung (EG) 1907/2006 einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2020/878
Unternehmensfassung: Hansawax GmbH

Duftöl: Just! Strawberry - 030160	
Bioakkumulationspotenzial	Nicht festgelegt.
Aldehyde C-16 (77-83-8)	
Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (Log Pow)	2.4 (at 25 °C (cis isomer)
Benzylalkohol (100-51-6)	
Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (Log Pow)	1.05
2(3H)-Furanone, 5-heptyldihydro- (104-67-6)	
Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (Log Pow)	3.6 (at 25 °C)
Floropal (5182-36-5)	
Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (Log Pow)	2.94 – 3.09 (at 22.8 °C)
Ethyl vanillin (121-32-4)	
Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (Log Pow)	1.61 (at 25 °C)
Bioakkumulationspotenzial	Nicht festgelegt.
Dimethylbenzyl carbinyl butyrate(DMBCB) (10094-34-5)	
Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (Log Pow)	4.7 (at 25 °C)
Ethyl acetoacetate (141-97-9)	
Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (Log Pow)	0.8 (at 20 °C)
Triplal (Vertocitral) (68039-49-6)	
Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (Log Pow)	2.6
Isopentylacetat; 3-Methylbutylacetat (123-92-2)	
Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (Log Pow)	2.7 (at 35 °C)
Hexyl salicylate (6259-76-3)	
Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (Log Pow)	5.5 (at 30 °C (at pH 7)
Allyl heptanoate (142-19-8)	
Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (Log Pow)	3.97 (at 20 °C (at pH 5.3)
Orange oil (8008-57-9)	
Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (Log Pow)	≥ 2.78 – ≤ 4.88
Methyl heptine carbonate (111-12-6)	
Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (Log Pow)	3 (at 20 °C (at pH 7)
(E)-1-(2,6,6-Trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-2-buten-1-on (24720-09-0)	
BKF - Fisch [1]	(>8.4 - <20)
Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (Log Pow)	3.66 (at 25 °C (at pH 5.82)
Benzylsalicylat (118-58-1)	
Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (Log Pow)	4
Benzyl acetate (140-11-4)	
Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (Log Pow)	1.96 (at 25 °C (at pH 7)

Sicherheitsdatenblatt

gemäß REACH-Verordnung (EG) 1907/2006 einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2020/878
Unternehmensfassung: Hansawax GmbH

BKF - Fisch [1]	(no significant bioaccumulation)
Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (Log Pow)	1.4 (at 25 °C)
Diphenyl oxide (101-84-8)	
BKF - Fisch [1]	(470 dimensionless)
Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (Log Pow)	4.21 (at 25 °C)
Alcohol C-10 (112-30-1)	
Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (Log Pow)	4.5 (at 25 °C (at pH 6)
Aldehyde C-6 (66-25-1)	
Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (Log Pow)	2.3 (at 25 °C (at pH 5)

12.4. Mobilität im Boden

Keine weiteren Informationen verfügbar

12.5. Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

Keine weiteren Informationen verfügbar

12.6. Endokrinschädliche Eigenschaften

Keine weiteren Informationen verfügbar

12.7. Andere schädliche Wirkungen

Duftöl: Just! Strawberry · 030160	
Sonstige Angaben	Freisetzung in die Umwelt vermeiden.
Ethyl vanillin (121-32-4)	
Sonstige Angaben	Freisetzung in die Umwelt vermeiden.

ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

13.1. Verfahren der Abfallbehandlung

Verfahren der Abfallbehandlung	: Inhalt/Behälter gemäß den Sortieranweisungen des zugelassenen Einsammlers entsorgen.
Empfehlungen für die Produkt-/Verpackung-Abfallentsorgung	: Auf sichere Weise gemäß den lokalen/ nationalen Vorschriften entsorgen.
Ökologische Angaben zu Abfällen	: Freisetzung in die Umwelt vermeiden.
HP-Code	: HP14 - „ökotoxisch“: Abfall, der unmittelbare oder mittelbare Gefahren für einen oder mehrere Umweltbereiche darstellt oder darstellen kann.

ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

Gemäß ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. UN-Nummer oder ID-Nummer				
Nicht anwendbar	Nicht anwendbar	Nicht anwendbar	Nicht anwendbar	Nicht anwendbar
14.2. Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung				
Nicht anwendbar	Nicht anwendbar	Nicht anwendbar	Nicht anwendbar	Nicht anwendbar

Sicherheitsdatenblatt

gemäß REACH-Verordnung (EG) 1907/2006 einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2020/878
Unternehmensfassung: Hansawax GmbH

14.3. Transportgefahrenklassen

Nicht anwendbar	Nicht anwendbar	Nicht anwendbar	Nicht anwendbar	Nicht anwendbar
-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------

14.4. Verpackungsgruppe

Nicht anwendbar	Nicht anwendbar	Nicht anwendbar	Nicht anwendbar	Nicht anwendbar
-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------

14.5. Umweltgefahren

Nicht anwendbar	Nicht anwendbar	Nicht anwendbar	Nicht anwendbar	Nicht anwendbar
-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------

Keine zusätzlichen Informationen verfügbar

14.6. Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

Landtransport

Nicht anwendbar

Seeschifftransport

Nicht anwendbar

Lufttransport

Nicht anwendbar

Binnenschifftransport

Nicht anwendbar

Bahntransport

Nicht anwendbar

14.7. Massengutbeförderung auf dem Seeweg gemäß IMO-Instrumenten

Nicht anwendbar

ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

15.1. Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch

EU-Verordnungen

REACH Anhang XVII (Beschränkungsliste)

EU-Beschränkungsliste (REACH-Anhang XVII)

Referenzcode	Anwendbar auf	Titel oder Beschreibung des Eintrags
3(a)	Lemon oil ; Isoamyl acetate ; Orange oil ; Dimethyl sulfide ; Aldehyde C-6	Stoffe oder Gemische, die den Kriterien einer der nachstehenden Gefahrenstufen oder -kategorien gemäß Anhang I der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 entsprechen: Gefahrenklassen 2.1 bis 2.4, 2.6 und 2.7, 2.8 Typen A und B, 2.9, 2.10, 2.12, 2.13 Kategorien 1 und 2, 2.14 Kategorien 1 und 2, 2.15 Typen A bis F

Sicherheitsdatenblatt

gemäß REACH-Verordnung (EG) 1907/2006 einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2020/878
Unternehmensfassung: Hansawax GmbH

Referenzcode	Anwendbar auf	Titel oder Beschreibung des Eintrags
3(b)	Duftöl: Just! Strawberry · 030160 Aldehyde C-16 ; Benzyl alcohol ; Floropal ; Dimethylbenzyl carbiny butyrate(DMBCB) ; Triplal (Vertocitral) ; Lemon oil ; Hexyl salicylate ; Allyl heptanoate ; Orange oil ; Methyl heptine carbonate ; (E)-1-(2,6,6-Trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-2-buten-1-on ; Benzylsalicylat ; Benzaldehyd ; Dimethyl sulfide ; Aldehyde C-6	stoffe oder Gemische, die den Kriterien einer der nachstehenden Gefahrenstufen oder -kategorien gemäß Anhang I der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 entsprechen: Gefahrenklassen 3.1 bis 3.6, 3.7 Beeinträchtigung der Sexualfunktion und Fruchtbarkeit sowie der Entwicklung, 3.8 ausgenommen narkotisierende Wirkungen, 3.9 und 3.10
3(c)	Duftöl: Just! Strawberry · 030160 Aldehyde C-16 ; Verdox ; Aldehyde C-14 ; Floropal ; Dimethylbenzyl carbiny butyrate(DMBCB) ; Triplal (Vertocitral) ; Lemon oil ; Hexyl salicylate ; Allyl heptanoate ; Orange oil ; Methyl heptine carbonate ; (E)-1-(2,6,6-Trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-2-buten-1-on ; Benzylsalicylat ; Benzyl acetate ; Alcohol C-10	stoffe oder Gemische, die den Kriterien einer der nachstehenden Gefahrenstufen oder -kategorien gemäß Anhang I der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 entsprechen: Gefahrenklasse 4.1

REACH Anhang XIV (Zulassungsliste)

Enthält keine Stoffe, die in REACH Anhang XIV gelistet sind

REACH Kandidatenliste (SVHC)

Enthält keine Stoffe, die auf der REACH-Kandidatenliste gelistet sind

PIC-Verordnung (Vorherige Zustimmung nach Inkenntnissetzung)

Enthält keine Stoffe, die in der PIC-Verordnung gelistet sind (EU 649/2012, Aus- und Einfuhr gefährlicher Chemikalien)

POP-Verordnung (Persistente Organische Schadstoffe)

Enthält keine Stoffe, die in der POP-Verordnung gelistet sind (EU 2019/1021, Persistente Organische Schadstoffe)

Ozon-Verordnung (2024/590)

Enthält keine Stoffe, die in der Ozon-Abbau-Liste gelistet sind (Verordnung EU 2024/590, Stoffe die zum Abbau der Ozonschicht führen)

Verordnung zu Gütern mit doppeltem Verwendungszweck (Dual-Use-Verordnung)

Enthält keine Stoffe, die in der Dual-Use-Verordnung gelistet sind

VOC-Richtlinie (2004/42)

VOC-Gehalt : 7.90892025 % (errechneter Wert)(CARB VOC) (%w/w)

Explosivstoff-Ausgangsstoff-Verordnung (EU 2019/1148)

Enthält keine Stoffe, die in der Explosivstoff-Ausgangsstoff-Verordnung gelistet sind (EU 2019/1148)

Drogen-Ausgangsstoff-Verordnung (EG 273/2004)

Enthält keine Stoffe, die in der Drogen-Ausgangsstoff-Verordnung gelistet sind (EG 273/2004, Stoffe die bei der unerlaubten Herstellung von Suchtstoffen und psychotropen Substanzen verwendet werden)

Sicherheitsdatenblatt

gemäß REACH-Verordnung (EG) 1907/2006 einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2020/878
Unternehmensfassung: Hansawax GmbH

Frankreich

Berufskrankheiten	
Code	Beschreibung
RG 84	Zustände, die durch flüssige organische Lösungsmittel für berufliche Zwecke verursacht werden: gesättigte oder ungesättigte aliphatische oder cyclische flüssige Kohlenwasserstoffe und Gemische davon; flüssige halogenierte Kohlenwasserstoffe; nitrierte Derivate aliphatischer Kohlenwasserstoffe; Alkohole; Glykole, Glykolether; Ketone; Aldehyde; aliphatische und cyclische Ether, einschließlich Tetrahydrofuran; Ester; Dimethylformamid und Dimethylacetamin; Acetonitril und Propionitril; Pyridin; Dimethylsulfon und Dimethylsulfoxid

Deutschland

VOC Verordnung (ChemVOCFarbV) : VOC-Gehalt : 7.90892025 % (errechneter Wert)(CARB VOC) (%w/w)

Beschäftigungsbeschränkungen : Beschränkungen gemäß Mutterschutzgesetz (MuSchG) beachten.
Beschränkungen gemäß Jugendarbeitsschutzgesetz (JArbSchG) beachten.
Wassergefährdungsklasse (WGK) : WGK 3, Stark wassergefährdend (Einstufung nach AwSV, Anlage 1).
Störfall-Verordnung (12. BImSchV) : Unterliegt nicht der Störfall-Verordnung (12. BImSchV)

Niederlande

ABM-Kategorie : A(2) - Toxisch für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben
SZW-Liste krebserzeugender Stoffe : Triplal (Vertocitral),Lemon oil ,Orange oil sind gelistet
SZW-Liste mutagener Stoffe : Triplal (Vertocitral),Lemon oil ,Orange oil sind gelistet
SZW-Liste reproduktionstoxischer Stoffe – Stillen : Es ist keiner der Bestandteile gelistet
SZW-Liste reproduktionstoxischer Stoffe – Fruchtbarkeit : Es ist keiner der Bestandteile gelistet
SZW-Liste reproduktionstoxischer Stoffe – Entwicklung : Hexyl salicylate ist gelistet

Dänemark

Anmerkungen zur Einstufung : Notfall-Management-Richtlinien für die Lagerung von entzündlichen Flüssigkeiten müssen befolgt werden
Dänische nationale Vorschriften : Das Produkt darf von Jugendlichen unter 18 Jahren nicht verwendet werden
Schwangere/stillende Frauen, die mit dem Produkt arbeiten, dürfen nicht in direkten Kontakt mit dem Produkt geraten.
Wenn eine Mitarbeiterin schwanger ist oder stillt und dieses Produkt am Arbeitsplatz verwendet oder ihm ausgesetzt ist, muss der Arbeitgeber stets eine Gefährdungsbeurteilung durchführen. Bei der Beurteilung sind sowohl die Gefährlichkeit der Einwirkung als auch deren Stärke und Dauer zu berücksichtigen. Die Entscheidung des Arbeitgebers, ob eine schwangere oder stillende Frau eine bestimmte Arbeitsaufgabe ausführen kann, muss daher unter Berücksichtigung ihrer spezifischen Arbeitsbedingungen getroffen werden. Siehe auch WEA-Leitlinie A.1.8-7 zum Arbeitsumfeld schwangerer und stillender Mitarbeiterinnen.

Sicherheitsdatenblatt

gemäß REACH-Verordnung (EG) 1907/2006 einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2020/878
Unternehmensfassung: Hansawax GmbH

Polnische nationale Vorschriften

: Gesetz vom 25. Februar 2011 über Chemische Substanzen und deren Gemische (J. o. L. Nr. 63, Punkt 322 in der geänderten Fassung; konsolidierter Text J. o. L. 2019, Punkt 1225).
Gesetz vom 14. Dezember 2012 über Abfälle (J. o. L. 2013, Punkt 322 in der geänderten Fassung; konsolidierter Text J. o. L. 2020, Punkt 797).
Die Bekanntmachung des Marschalls von Sejm der Republik Polen vom 19. Oktober 2016 über die konsolidierte Textankündigung zum Erlass über das Entsorgungsmanagement von Verpackungen und Verpackungsabfällen (J. o. L. 2016, Punkt 1863 in der geänderten Fassung).
Erlass des Umweltministers vom 14. Dezember 2014 über den Abfallkatalog (J. o. L. 2014, Punkt 1923).
Gesetz vom 19. August 2011 über die Beförderung gefährlicher Güter (J. o. L. 2011 Nr. 227, Punkt 1367 in der geänderten Fassung; konsolidierter Text J. o. L. 2020, Punkt 154).
Verordnung des Ministers für Familie, Arbeit und Soziales vom 12. Juni 2018 zur höchstzulässigen Konzentration und Intensität von Schadstoffen für die Gesundheit am Arbeitsplatz (J. o. L. Punkt 1286, in der jeweils gültigen Fassung).
Die Bekanntmachung des Gesundheitsministers vom 9. September 2016 über die konsolidierte Textankündigung zum Erlass des Gesundheitsministers vom 30. Dezember 2004 zur Gesundheit und Sicherheit am Arbeitsplatz im Zusammenhang mit der Exposition gegenüber chemischen Stoffen bei der Arbeit (J. o. L. vom 16. September 2016, Punkt 1488).
Verordnung des Gesundheitsministers vom 2. Februar 2011 über Tests und Messungen giftiger Stoffe für die Gesundheit am Arbeitsplatz (J. o. L. Nr. 33, Punkt 166, in der geänderten Fassung).
Verordnung des Umweltministers vom 9. Dezember 2003 über besonders umweltgefährdende Stoffe (J. o. L. Nr. 217, Punkt 2141).
ADR-Vereinbarung: Regierungserklärung vom 13. März 2023 über das Inkrafttreten der Änderungen der Anhänge A und B des am 30. September 1957 in Genf unterzeichneten Übereinkommens über die internationale Beförderung gefährlicher Güter auf der Straße (ADR) (J. o. L. 2023, Pos. 891).
Verordnung des Gesundheitsministers vom 25. August 2015 über die Art und Weise der Kennzeichnung von Orten, Rohrleitungen sowie Behältern und Tanks zur Lagerung oder zum Transport gefährlicher Stoffe oder gefährlicher Gemische (GBI. 2015, Pos. 1368 in der geänderten Fassung).

15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung

Eine Stoffsicherheitsbeurteilung wurde nicht durchgeführt

ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

Sonstige Angaben : Keine.

Vollständiger Wortlaut der H- und EUH-Sätze:

Acute Tox. 3 (Dermal)	Akute Toxizität (dermal), Kategorie 3
Acute Tox. 3 (Inhalativ)	Akute Toxizität (inhalativ), Kategorie 3
Acute Tox. 3 (Oral)	Akute Toxizität (oral), Kategorie 3
Acute Tox. 4 (Inhalativ)	Akute Toxizität (inhalativ), Kategorie 4
Acute Tox. 4 (Oral)	Akute Toxizität (oral), Kategorie 4
Aquatic Acute 1	Akut gewässergefährdend, Kategorie 1
Aquatic Chronic 1	Chronisch gewässergefährdend, Kategorie 1
Aquatic Chronic 2	Chronisch gewässergefährdend, Kategorie 2
Aquatic Chronic 3	Chronisch gewässergefährdend, Kategorie 3
Asp. Tox. 1	Aspirationsgefahr, Kategorie 1
Eye Irrit. 2	Schwere Augenschädigung/Augenreizung, Kategorie 2

Sicherheitsdatenblatt

gemäß REACH-Verordnung (EG) 1907/2006 einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2020/878
Unternehmensfassung: Hansawax GmbH

Flam. Liq. 2	Entzündbare Flüssigkeiten, Kategorie 2
Flam. Liq. 3	Entzündbare Flüssigkeiten, Kategorie 3
Repr. 1B	Reproduktionstoxizität, Kategorie 1B
Repr. 2	Reproduktionstoxizität, Kategorie 2
Skin Irrit. 2	Verätzung/Reizung der Haut, Kategorie 2
Skin Sens. 1	Sensibilisierung der Haut, Kategorie 1
Skin Sens. 1A	Sensibilisierung der Haut, Kategorie 1A
Skin Sens. 1B	Sensibilisierung der Haut, Kategorie 1B
STOT SE 3	Spezifische Zielorgan-Toxizität (einmalige Exposition), Kategorie 3, Atemwegsreizung
H225	Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar.
H226	Flüssigkeit und Dampf entzündbar.
H301	Giftig bei Verschlucken.
H302	Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.
H304	Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein.
H311	Giftig bei Hautkontakt.
H315	Verursacht Hautreizungen.
H317	Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
H319	Verursacht schwere Augenreizung.
H331	Giftig bei Einatmen.
H332	Gesundheitsschädlich bei Einatmen.
H335	Kann die Atemwege reizen.
H360Fd	Kann die Fruchtbarkeit beeinträchtigen. Kann vermutlich das Kind im Mutterleib schädigen.
H361	Kann vermutlich die Fruchtbarkeit beeinträchtigen oder das Kind im Mutterleib schädigen.
H361d	Kann vermutlich das Kind im Mutterleib schädigen.
H400	Sehr giftig für Wasserorganismen.
H410	Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.
H411	Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.
H412	Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

Die Einstufung entspricht : ATP 12

Sicherheitsdatenblatt (SDB), EU

Diese Informationen basieren auf unserem aktuellen Wissen und sollen das Produkt nur im Hinblick auf Gesundheit, Sicherheit und Umweltbedingungen beschreiben. Sie dürfen also nicht als Garantie für spezifische Eigenschaften des Produktes ausgelegt werden.